

2026 年 1 月 30 日

各位



株式会社リステック

Wi-Fi 7 対応 法人向け Wi-Fi 『EG-W7AP』 発表のご案内

平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

株式会社リステック（本社：東京都中央区、代表取締役：高瀬 昇幸）は新製品として、法人向け Wi-Fi 『EG-W7AP』を発表いたします。

様々な機器がネットワークに接続されるようになり、企業のネットワークはかつてないほど複雑化しています。オフィスはもちろん、店舗やサテライトオフィスなど複数拠点の場合でもネットワークを効率よく管理する必要があります一方で、無線接続の不安定さや速度低下は引き続き重要な課題です。

EG-W7AP は Wi-Fi 7 に対応した次世代アクセスポイントであり、最大 5,800 Mbps の高速通信によりネットワークの高速化と接続の安定化が実現できます。

また、クラウド管理機能により、複数拠点の EG-W7AP を一元管理できるため、他拠点・店舗展開をされるお客様の運用を効率よく支えます。

ダッシュボードにより、ネットワークパフォーマンス、接続デバイス、通信品質などを視覚的に把握可能です。直感的な操作インターフェースにより、IT 専門知識が限定的な中小・小規模企業様でも簡単に導入・管理することが実現され、中小・小規模企業様のセキュリティ課題と運用課題を同時に解決いたします。

■製品画像



Wi-Fi 7 対応アクセスポイント
『EG-W7AP』

■特長



MLO (Multi-Link Operation)

EG-W7AP は Wi-Fi 7 に対応しており、2.4GHz、5GHz、6GHz の周波数帯に対応し、最大 5,800 Mbps の高速通信スループットを実現します。MLO (Multi-Link Operation) に対応することで、複数周波数帯を同時利用可能となり、より安定した通信環境を構築できます。

また、Wi-Fi 6 では最大 160MHz 幅しか利用できなかった帯域幅も、6GHz 帯の Wi-Fi 7 なら最大 320MHz で利用できます。

2 倍の帯域幅によって、同時に多くのデータを送受信できるため、より高速な通信が実現できます。

■管理機能

クラウド一元管理	: 複数台の EG-W7AP をクラウド管理画面から一元管理可能
ダッシュボード	: ネットワークパフォーマンス、接続デバイス、通信品質などを視覚的に把握可能
直感的なインターフェース	: ダッシュボード型の画面設計により、IT 知識不要で簡単に操作可能

■製品仕様

SSID	SSID 名 / ステルス SSID / ゲスト Wi-Fi
認証方式	WPA2-PSK / WPA2/WPA3-PSK 混合 / WPA3-SAE *1
無線電波周波数帯	2.4GHz / 5GHz / 6GHz アンテナ内蔵 : 2 x 2 x 2 *2
最大スループット	700 Mbps (2.4GHz) / 2,900 Mbps (5GHz) / 5,800 Mbps (6GHz) MLO (Multi-Link Operation 対応)
接続台数	250 台 (保証値ではございません)
インターフェース	10GBase-T RJ-45 Ethernet Port (PoE+) x1 *3
電源	AC アダプター (同梱)、PoE : 802.3at (PoE+)
最大消費電力	21W
外寸	(W) 190 mm x (D) 190 mm x (H) 39.5 mm 重量 : 720g
動作環境	温度 : 0℃ ~ 50℃ 湿度 : 20~90% ※結露がないこと

*1 6GHz (IEEE 802.11be) または MLO を有効にした SSID の場合、WPA3-SAE のみ選択可能です。

*2 6GHz (IEEE 802.11be) はパソコンやスマートフォンなどの端末がサポートしている場合のみ接続可能です。

*3 ルーター、HUB 等の機器が 10GBASE-T に対応していない場合、1Gbps での接続となります。

Cat6A 以上の LAN ケーブルで接続することを推奨します。

■標準価格

製品名	型番	希望小売価格 (税別)
法人向け Wi-Fi EG-W7AP	EG-W7AP	¥348,000

■提供開始

2026 年 2 月 9 日より提供開始予定

■この商品に関するお問い合わせ先

株式会社リステック

電話 : 03-5645-3338

URL : <https://www.re-stec.co.jp>

FAX : 03-5645-3339

E-mail : info@re-stec.co.jp